Index of Claims

Ann	icati	onl	Cantral	No
App	licau	OH	Control (NO

10/501,043 Examiner

Bernarr E. Gregory

Applicant(s)/Patent under Reexamination

VAVIK, GEIR MONSEN

Art Unit

3662

√	Rejected
II	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

			-		_		J			
Cla	im	Γ			_	Date				
		-	Г	П	т'	I	Ť	Ι_	Π	Γ
ㅠ	Original	11/21/06		l	1		}			
Final	ij	121		l	1					
ш.	ŏ	7		ı	l					
	4			\vdash	⊢	-	H	⊢	├	\vdash
		-	-	⊢	├-	⊢	-	⊢	-	H
	2 3			⊢	⊢	⊢	⊢	-		ļ
	_ 3_	1_			<u></u>	<u> </u>		<u> </u>	 	
	4	-	-			ļ	_	⊢	\vdash	
	5	<u> </u>	_	_		<u> </u>		\vdash	<u> </u>	H
	6	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		H
	7	<u> </u>	_		ļ	_		_	_	<u> </u>
	8	_		-	_	_		<u> </u>	┡	_
	9	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
	10	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\perp
	11	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	12 13 14	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	13	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	14			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		
	15	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
	16	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	17	L	_	_	L	┡		L	<u> </u>	$oxed{oxed}$
	18 19	_	_			_		_		
	19_	L_		匚	<u> </u>	L	L	匚	<u> </u>	_
	20	L	<u> </u>	_	_	<u>_</u>	_			L
	21	L	_	<u> </u>		_				$oxed{L}$
	22		L	L_	L	_	<u> </u>			
	23			_	_	_	_			Ш
	24				L_	<u> </u>	_	<u> </u>		
	25		_	_	_	<u> </u>	_	_	lacksquare	
	26		_	L	_	<u> </u>	<u> </u>			Ш
	27	<u> </u>	_		_	L.	L.			Ш
	28			_	L	Ŀ			_	
	29			<u> </u>	<u> </u>				_	
	30	\sqcup	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	31	_		<u> </u>	ļ		_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	32	_	L.,		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	33	<u> _</u>	_	<u> </u>	_	L	_	<u> </u>	_	
	34	<u> </u>	L.	L.	<u> </u>	<u></u>	L.	<u> </u>	Щ	Ш
	35	Ш	Ш	<u> </u>	<u> </u>		L_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	36	Ш	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	37		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	
	38	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	Ш
	39	<u> </u>		<u> </u>	L_		L_	<u> </u>	L_	Щ
	40		Ш	<u> </u>	<u> </u>	_	L_	L		Ш
	41	<u> </u>	Ш	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_	Щ
	42	L.,	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	43	Щ	Ш	<u>_</u>	_	<u> </u>	ш	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	44	_	Ш	_	_	_			L	Ш
	45		Ш		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$	L		Ш
	46	L			L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u>_</u>		Ш	
]	47				L.	$oxedsymbol{oxed}$	_			
·	48	$oxedsymbol{oxed}$			$oxedsymbol{oxed}$					\bigsqcup
	49				<u> </u>	_				Ш
	50								l i	

Cla	aim					Date	e				[Cla	im_				D	ate						Cla	aim	_			_[Date	-			
		9							Π	7	ſ		_	9		T	T	T	$\neg \top$		Т		ſ		_	9								
ਫ਼	Original	11/21/06										ਕੁ	Original	11/21/06		ļ				- {				ब्र	Original	11/21/06								
Final	. <u>E</u>	1/2									į	Final	rig	2						- 1				Final	'n	12								
-	0	-											0	-										-	0	-						-		
	1	Н	Г	П	Н		Н	Н	\vdash	\dashv	ŀ		51	Н	\vdash	寸	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ŀ		101	\overline{v}	\dashv		Н	\vdash	\vdash	\dashv		\dashv
_	2	_		\vdash				Н	H	\neg	ŀ		52	\vdash	\vdash	7	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	⊣	ŀ		102	Ÿ	\dashv				\exists	\dashv	_	\dashv
	3	-	\vdash	\vdash	Н	<u> </u>	\vdash	\vdash	 	\dashv	ŀ		53	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	H		103	Ť	\vdash		-	Н	-		-	-
	4		H	\vdash		-		\vdash	\vdash	\dashv	ŀ			\vdash		-	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ŀ		104	Ť			_		-	\dashv	\dashv	\dashv
	5	_	-	-		-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	ŀ		54 55	\vdash		+	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	-		105	Ÿ	\vdash		\vdash		_	\dashv	-	\dashv
		-	_	-		-	-	Н	┥	\dashv	- }		55	\vdash	-	\dashv	\dashv	╛	+	\dashv	\dashv	\dashv	ŀ				\dashv				-	\dashv		
	6	Н	-	-	\vdash	<u> </u>	\vdash	Н	\vdash	-	}		56 57	Н	\dashv	\dashv	+	+	-	\dashv	\dashv	\dashv	-		106	V	\vdash		<u> </u>	Н				\dashv
	7	Н	\vdash	\vdash	Ш			Н	\vdash	\dashv	}			Н		-1	-	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	-		107	V	\vdash		H	 			-	\dashv
_	8		_		_	_		Н	\vdash		ŀ		58			-	4		-	4	-	4	-		108	٧			<u>.</u>	_	_	-		\dashv
_	9	Ш	<u> </u>	Щ	\vdash	\square	\vdash	\vdash	\sqcup	_	ļ		59	٧	\sqcup	_	4	4	4	_	4	_	ŀ		109	V			<u> </u>				_	
_	10		_	_				Ш	\sqcup	_	ļ		60	٧		_	4	4	4	4	4	_	ŀ		110	٧			Ш			_		_
	11	Ш	<u> </u>	_	Щ	Ш	Щ	Ш	\sqcup	_	ļ		61	٧	\sqcup	_	_	_	\dashv	_	4	_	L		111	٧			L	Ш				
	12	Ш	L	Ш		Ш			\sqcup		Į.		62	٧			\perp	_	_	\dashv	_				112	٧			Ш	Ш				
]	13							Ш					63	V											113	V						[
	14												64	V					\Box		$oldsymbol{\mathbb{I}}$		- [114	V								
	15										ſ		65	٧		J	\Box		Ţ		\Box		ſ		115									
	16										ſ		66	V			\neg		\neg				Γ		116							T		\neg
	17	П		\Box				П	П	\exists	ı		67	V	\Box	寸	\dashv	\neg	\neg	$\neg \uparrow$	十	\neg	٦		117	\neg			\Box			\neg		\neg
	18	П		П	П			П	П	\exists	ľ		68	V	\Box †	寸	\dashv	\dashv	_	\dashv	\top	\neg	ı		118	\neg			П	П	\neg	\dashv		\dashv
	19	Н		П				H	\vdash		ŀ		69	V		1	十	寸	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	1		119							_		\exists
-	20	\vdash			\vdash	\vdash	Н	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	ŀ		70	Ť	+	\dashv	\dashv	_	\dashv	-+	\dashv	\dashv	ŀ		120	-	\vdash			H	-	\dashv		\dashv
-	21	Н	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н		\dashv	ŀ		71	Ÿ	\vdash	-+	+	\dashv	+	\dashv	+	\dashv	H		121	\dashv	\vdash	_	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	-	ᅱ
-	22	Н	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\dashv	}		72	Ÿ	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	H		122	-			H	Н	\dashv			\dashv
-	23	Н	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	\vdash	\dashv	}		73	Ÿ	-+	-	\dashv	\dashv	-	\dashv	+	\dashv	ŀ		123	-		-	H	Н	-	\dashv	-	\dashv
		Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	}			V	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	ŀ	_	124	_	\vdash			Н	_	-		\dashv
	24	Н		\vdash	Н	Н	Н	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	}		74	۱ ۷	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	ŀ	_	124 125	\dashv	\vdash		Н	Н	_	-	_	
_	25	Н	\vdash	\vdash	Н	Н	\vdash	\vdash	${oxdot}$	\dashv	}		75	V	\dashv	-+	-+	-+		-	-	\dashv	ŀ		125		\vdash				_			ᆜ
_	26	Ш	<u> </u>	\vdash	Н	Щ	Ш	Щ	dash	4	}		76	٧		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	ŀ		126	_			Ш	Ш	_	\dashv	_	\dashv
	27	\square	<u> </u>				Щ	Щ	\sqcup	4			77	٧	\dashv	_	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	1	4	F		127			-		Ш		_	_	_
	28	Щ	Ш	Ш	Ш	-			\sqcup	_	ļ		78	٧	4	\dashv	\dashv	_	4	\dashv	\dashv	_	L		128	_				Щ	\Box	_	_	_
	29			Ш					_	_	Ļ		79	٧		_	_	_	4	\perp	_	_	L		129	_	\Box			Ш		_	_	ᅵ
	30							Ш	\sqcup	_	Ĺ		80	٧				_	\bot	\perp			L		130				Ш					
	31								Ш	_	Ĺ		81	٧	_	_	_	_		\perp	\perp	\Box	Ĺ		131]
	32										[]	82	٧			\Box								132									_]
	33												83	٧											133									
	34										ſ		84	٧		T	$_{ m T}$			T			Γ		134								\neg	\Box
	35									\Box	Ī		85	٧		\Box	T		\neg		\top		Γ		135									\Box
	36	\neg		П					\Box		ı		86	\overline{v}	寸	\neg	丁	\dashv	7	\dashv	\dashv	ヿ	ľ		136							寸		\dashv
\neg	37		П	П			\Box	П	\Box	\neg	-		87	V	寸	\dashv	十	\neg	\neg	\dashv	\dashv	\neg	r		137	\neg						寸	٦	\dashv
\neg	38	\neg	М	П	\neg	\neg	\neg	\vdash	\vdash	\dashv	ŀ		88	V	\dashv	7	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_	\neg	r		138	_			Н	\vdash		_	ᅱ	\dashv
-	39		Н	\vdash	\dashv	\vdash	\dashv	\vdash		\dashv	ł		89	V	_	+	_	_	+	\dashv	+	\neg	ı	\dashv	139	-		\neg	Н		-	\neg	\dashv	ᅥ
\dashv	40	\vdash	Н	\vdash		Н	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	ł	-	90	Ť	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	H		140	\neg			\vdash	\vdash	-		\dashv	\dashv
-	41	\dashv	\vdash	Н	-	Н	\vdash	$\vdash \vdash$	$\vdash \vdash$	\dashv	- }		91	v	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	\dashv	-		141	\dashv		-	\vdash	Н	\dashv	\dashv	-	\dashv
\dashv	42	\dashv	\vdash	Н	-	\dashv	\dashv	\vdash	\vdash	\dashv	ŀ		92	v	\dashv	\dashv	+	\dashv	+	+	+	\dashv	H	-	142	\dashv	-	\dashv	Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	43	\dashv	\vdash	\vdash	\vdash		\dashv	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	- }		93	$\frac{v}{v}$	\dashv		+	-+	-+	\dashv	+	\dashv	ŀ				-	-	\vdash	\vdash	\dashv		\dashv	\dashv
		\dashv	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash	\dashv	\vdash	\vdash	\dashv	}			_	\dashv	-	\dashv	+	+	+	+	\dashv	ŀ		143	_		_	\vdash	$\vdash \vdash$	_		_	
	44		\vdash	Н		\vdash	-	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	}		94	V	\dashv	-	+	+	+	+	+	-	-		144					\vdash		-		_
_	45			Ш	\square		\sqcup	Ш	-	4	ŀ		95	٧	-	4	\dashv	4		_	-	-	Ļ		145	_	_	_	Ш			\dashv		
	46			Ш	Ш			Ш	\sqcup	_	ļ		96	٧	\dashv	_	\dashv	4	4	4	4	4	L		146				Ш	Щ		_	_	\Box
	47			Щ	\Box	Ш			\sqcup	_	Ļ		97	٧	_	\perp	4	_	_	_	4	_	L		147	_	_					_	_	ᆜ
	48		Ш	Ш	\square				\sqcup	_	1		98	٧		\perp		\perp	_	\perp	\perp		L]	148]
	49			\Box						_]			99	٧							$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$]	149	I	[
	50									_]	ſ		100	V		_]	\Box	$oldsymbol{ol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	[$oxed{J}$	\perp				150									
											-			_								_	-				—,		_					_

Cla	aim	Г				Date				
		<u></u>	Γ	Γ			Γ	Г	<u> </u>	
Final	Original	< < 11/21/06								
	101	٧								П
	102	V	\vdash	\vdash		_			\vdash	Н
	102 103	V	\vdash	\vdash	-		_	-	_	Н
	104	$\dot{\overline{v}}$		-	\vdash	_	_		\vdash	Н
	105	> >	_	\vdash				_	\vdash	Н
	104 105 106	v	┢	┢		-		-	-	-
	107	Ÿ	┢	\vdash	-			-		Н
	107 108	> > >	\vdash	\vdash			-	-	-	Н
	100	Ÿ	\vdash	\vdash	<u> </u>	_	_	⊢	-	Н
	109 110			⊢	_		-		-	Н
	111	> >	-	├-	<u> </u>			<u> </u>	├—	Н
	111	V			_	_	_	\vdash	⊢	Н
<u> </u>	112	₩	\vdash	\vdash	H	⊢	\vdash	<u> </u>	-	
	113	> >			<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	├	Н
	113 114 115			-	-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Н
	115	<u> </u>	-	<u> </u> _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	Н
<u> </u>	116 117	_	<u> </u>	⊢	-	-	-	<u> </u>	├—	Н
<u> </u>	117		<u> </u>	_	\vdash			_	<u> </u>	Н
<u> </u>	118		<u> </u>	<u> </u>			_		ļ	Н
ļ	119	_	<u> </u>		_	·		_	<u> </u>	Н
<u> </u>	120	_	<u> </u>	_	_	_	_	_	<u> </u>	Щ
<u> </u>	121		<u> </u>	_	_	_		<u> </u>	ļ	_
	122		<u> </u>	_				\vdash	_	Ш
\sqcup	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131		_	<u> </u>				_	_	Н
	124		<u> </u>	<u> </u>		_	_	_	<u> </u>	_
	125	_	<u> </u>	_			_	_		H
	126		\vdash	L						Н
	127		_	<u> </u>		_		\vdash	_	Н
	128	_		<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	Н
	129	_		<u> </u>	⊢	L	\vdash	<u> </u>	_	\vdash
<u> </u>	130	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	131	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			\square
\vdash	132		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		\vdash
	132 133 134	_	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Щ
$\vdash \vdash$	134	<u> </u>	<u> </u>	├—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь	<u> </u>	$\vdash \vdash$
 	135 136	_	-	 		<u> </u>	_	<u> </u>	—	Ш
igsqcup	136	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
\vdash	137		L	<u> </u>		<u> </u>	.	<u> </u>	<u> </u>	Щ
\vdash	138 139		<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Щ
	139		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_	
	140		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Ľ.	Ш
Щ	141	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	Щ
	142	_	_	_	<u> </u>	_			<u> </u>	Ш
<u> </u>	143	_	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	144	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	L_	<u> </u>	L	Ш
	145	Щ.		\vdash	<u> </u>	L.		_	<u> </u>	Щ
<u> </u>	146	<u> </u>	L_	\vdash	Щ	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	147	Щ	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	Ш
 	148	<u> </u>	<u> </u>		L_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ш
ļ	149		L_	<u> </u>				<u> </u>	_	Ш
1	150		1	ı		l l		ı	1	1